



## **PCT**

#### INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference 1117-3/04a V	FOR FURTHER ACTION  SeeNotificationofTransmittalofInternational Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)				
International application No.	International filing date (day/n	nonth/year)	Priority date (day/month/year)		
PCT/EP2003/005943	06 June 2003 (06.06	.2003)	11 June 2002 (11.06.2002)		
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC B21C25/08					
Applicant ERBSLÖH ALUMINIUM GMBH					
This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36.					
2. This REPORT consists of a total of 2 sheets, including this cover sheet.					
This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).  These annexes consist of a total of sheets.					
3. This report contains indications relating to the following items:					
Basis of the report					
The Privates					
II Priority					
III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability					
IV Lack of unity of invention					
Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement					
VI Certain documents cited					
VII Certain defects in the international application					
VIII Certain observations on the international application					
Date of submission of the demand		Date of completion of this report			
17 December 2003 (17.12.2003)		28 Jar	nuary 2004 (28.01.2004)		
Name and mailing address of the IPEA/EP	Authori	zed officer			
Facsimile No.		Telephone No.			

I. Basis of the report

The basis of international preliminary examination report is the application as originally filed.

V. Reasoned statement under Rule 66.2(a)(ii) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability

In light of the documents cited in the international search report, it is considered that the invention as defined in the claims meets the criteria mentioned in Article 33(1) PCT, i.e. it appears to be novel and to involve an inventive step.

Pard Provend 03 DEC 2004

90/516852 VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMME. AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

## PCT

RECEIVED 0 4 FEB 2004

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHE

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

richt gemäß Beschluß des Präsidenten des EPA veröffentlicht im ABI 11/2001)

(Rationalisierter Bericht gema	h Describin des Livaidente					
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Mitteilu vorläufigen P	ng über die Übersendung des internationalen rüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)			
1117-3/04a V	VORGEHEN Internationales Anmeldedatu		Prioritätsdatum (Tag Monat Jahr)			
Internationales Aktenzeichen	(Tag Monat Jahr)	1111	11/06/2002			
PCT/EP03/05943	06/06/2003	IPK	11/00/2002			
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK						
	B21C25/08					
Anmelder						
ERBSLÖH ALUMINIUM GMBH et al.						
<ol> <li>Der internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.</li> </ol>						
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 2 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.						
Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften zum PCT)						
Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter.						
3. Dieser Bericht enthält Angaben und die entsprechenden Seiten zu folgenden Punkten:						
I X Grundlage des Berichts						
II Priorität						
III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit						
_			Was all			
V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung						
VI Bestimmte angeführte	VI Bestimmte angeführte Unterlagen					
——-						
VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung						
		Datum der Fartige	stellung dieses Berichts			
Datum der Einreichung des Antrags	\ '					
17/12/2003	<u> </u>	28/01	/2004			
Name und Postanschrift der mit der inte		Bevollmächtigter l	Bediensteter			
Prüfung beauftragten Behörde  Europäisches Patentamt		SPIEGEL R				
Tel. (+49-89) 2399-465  Tel. (+49-89) 2399-2828						
Formblatt PCT/IPEA/409 (Deckblatt) P2	0478 (Oct 2002)	ST AVA	ILABLE COPY			



# INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

### I. Grundlage des Berichts

Grundlage dieses Berichtes sind die Anmeldungsunterlagen in der ursprünglich eingereichten Fassung.

V. Begründete Feststellung nach Regel 66.2(a)(ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit

In Anbetracht der im internationalen Recherchenbericht angeführten Unterlagen wird festgestellt, daß die Erfindung, wie sie in den Ansprüchen gekennzeichnet ist, die in Artikel 33(1) PCT aufgeführten Kriterien erfüllt, d.h. als neu, als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend und als gewerblich anwendbar anzusehen ist.